

	FICHAS DE SEGURIDAD SPLEND BAÑO SECO	FR-135-GC
		EDICION: 3 FECHA EMISION: 23/05/31 FECHA REVISION: 2025-05
		PAGINA: 1 de 6

1. IDENTIFICACION DE PRODUCTO Y EMPRESA
Nombre del producto: SPLEND BAÑO SECO
Titular del Registro: INDUSTRIA COLOMBIANA FARMACEUTICA ICOFARMA S.A.
Dirección y Teléfonos: Cra. 21 N°. 70A-39, PBX: 3474624 - 2554985

2. COMPOSICION/INGREDIENTES	
Tipo de producto:	Insecticida (Talco)
Ingrediente Activo:	Permetrina + Irgasan DP 300
Nombre Químico:	-Permetrina:(cis+trans)-3-phenoxybenzyl-3-(2,2-dichloroethenyl)-2,2dimethylcyclopropanecarboxylate (IUPAC) - Irgasan DP 300: 2,4,4 – Trichloro – 2 - hydroxy diphenyl eter (Triclosan)
Nº CAS	- Permetrina: 52645-53-1 - Irgasan DP 300: 3380-34-5
Concentración:	- Permetrina: 1 g / 100 g - Irgasan DP 300: 0.5 g / 100 g
Clasificación Química:	Piretroide
Formula Química:	- Permetrina: C ₂₁ H ₂₀ Cl ₂ O ₃ (ingrediente activo) - Irgasan DP 300: C ₁₂ H ₇ Cl ₃ O ₂
Registro ICA No.:	5861-DB
USO:	SPLEND BAÑO SECO, esta indicado para la limpieza e higiene de la piel y el pelo de los animales, se indica como antiséptico, desodorizante, aromatizante para perros, gatos, aves y equinos. Controla ectoparásitos como pulgas (Ctenocephalides sp), garrapatas (Ripichephalus sp), piojos (Trichodectes sp). Útil en programas de higiene alterno, entre los baños con agua. Su uso elimina las bacterias más frecuentes de la piel, que, junto con los ectoparásitos, causan la foliculitis y enfermedades seboreicas de la piel y la Dermatitis Atópicas. Remueve la grasa descompuesta y suciedad que sirve de sustrato para los diferentes microorganismos evitando así el mal olor de la mascota.

3. IDENTIFICACION DE RIESGOS	
Clasificación riesgo del Producto:	Categoría Toxicológica III. Medianamente tóxico
Carcinogénesis:	No carcinogénico
Mutagénesis:	No mutagénico.
Efectos Agudos:	Signos y Síntomas de sobre exposición.
Ojos:	Evitar contacto con los ojos.
Piel:	H317 puede causar una reacción alérgica en la piel. Evitar contacto con la piel.
Ingestión:	H302 es nocivo si se ingiere. No ingerir.
Organismos acuáticos	H400 muy tóxica para la vida acuática, H410 es muy tóxica para la vida acuática con efectos de larga duración.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS	
Ojos:	Lavar con abundante agua o solución fisiológica durante por lo menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Si la persona posee lentes de contacto, quitarlas de ser posible. Posterior control oftalmológico.

	FICHAS DE SEGURIDAD SPLEND BAÑO SECO	FR-135-GC
		EDICION: 3 FECHA EMISION: 23/05/31 FECHA REVISION: 2025-05
		PAGINA: 2 de 6

Piel:	Lavar con abundante agua y jabón. Si hay irritación y persiste, llamar al médico.
Inhalación:	Trasladar a un ambiente no contaminado. Si hay dificultades respiratorias o molestias y persisten llamar al médico.
Ingestión:	Tomar agua. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Si persiste cualquier molestia, llamar al médico. No induzca el vómito.
Nota al médico:	La permetrina técnica tiene toxicidad oral aguda moderada. El tratamiento consiste en aislar al sujeto de la exposición, seguido por cuidados sintomáticos y de apoyo. No administrar leche, crema u otras sustancias que contengan grasas vegetales o animales ya que ellas aumentan la absorción de permetrina. La estimulación del sistema nervioso central puede ser controlada por sedación, por ejemplo, con barbituratos.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS	
Medios de extinción:	Espuma química, CO2 o polvo seco ABC. Niebla de agua sólo si es necesario. Evitar que el agua llegue a los desagües.
Procedimientos de lucha específicos:	Aislar el área de fuego. Evacuar el área contra el viento. Usar ropas protectoras completas y aparatos de respiración autónomas. No respirar humo, gases o el vapor generado.
Productos de descomposición peligrosos:	En la descomposición térmica puede producirse calor y fuego, y puede liberarse monóxido de carbono, dióxido de carbono, cloro y cloruro de hidrógeno.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL	
Precauciones Individuales	Evitar el contacto con los ojos, la piel y la boca
Precauciones medioambientales	Prevenga la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas.
Procedimiento para la limpieza	Inactivar el derrame con soda cáustica y cal, luego absorber con material inerte (arena, cal, tierra), recoger y guardar en recipientes bien identificados para su posterior disposición en incineradores controlados.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO	
Manipulación	Mantener fuera del alcance de los niños. No trabajar con partes del cuerpo descubiertas. Siga cuidadosamente todas las instrucciones y restricciones de uso. Evitar la generación de aerosoles y nieblas. Disponer de un equipo de emergencia con facilidad disponible. No comer, beber o fumar durante el manejo del producto.
Almacenamiento:	Almacenar en recipientes cerrados, en área seca y bien ventilada, alejados de productos alimenticios; fuera del alcance de los niños y animales. No usar o almacenar cerca del calor, llama abierta o superficies calientes. No contaminar otros pesticidas, fertilizantes, agua o alimentos, por almacenamiento o deshecho. Almacenar solamente en envases originales. Período de almacenamiento: 36 meses.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL	
Valores límite de exposición	Este producto, tal y como es suministrado al cliente, no contiene materiales peligrosos de acuerdo con los límites de exposición ocupacionales establecidos por los organismos regulatorios.
Sistema de ventilación	Asegurar ventilación general adecuada en el área de trabajo. Ventile el transporte antes de descargarlo.
Protección respiratoria	Utilizar protección facial y mascarilla.

	FICHAS DE SEGURIDAD SPLEND BAÑO SECO	FR-135-GC
		EDICION: 3 FECHA EMISION: 23/05/31 FECHA REVISION: 2025-05
		PAGINA: 3 de 6

	
Protección de la piel	Utilizar guantes resistentes a químicos 
Protección de ojos	Utilizar gafas de seguridad y máscara facial 
Higiene industrial	Lavar las manos y zonas del cuerpo expuestas al producto, siempre después de su manipulación o aplicación. Lavarse antes de beber, comer, fumar, o ir al baño.  

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS	
DESCRIPCION	Polvo de color blanco y olor característico.
IDENTIFICACION PERMETRINA	El tiempo de retención del pico principal del cromatograma del estándar debe ser igual al de la muestra.
VALORACION PERMETRINA	90,0%-110,0% 1,0 g/ 100 g

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
Estabilidad:	Estable.
Reacciones Peligrosas:	No se producen.
Condiciones/Materiales para evitar (incompatibilidad)	Fuego y calor excesivo. Agentes oxidantes fuertes, ácidos y álcalis.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA	
CLASIFICACION:	Categoría Toxicológica III. Medianamente tóxico
Toxicidad aguda oral en rata:	LD50 = 1120 mg/kg
Toxicidad aguda dérmica en conejo:	LD50 = > 5200 mg/kg
Efectos agudos por sobre exposición:	La permetrina tiene baja toxicidad oral, dérmica e inhalatoria. La permetrina no produjo irritación en ojos o piel ni sensibilización dérmica en animales de laboratorio. Grandes dosis de permetrina ingeridas por animales de laboratorio produjeron signos de toxicidad incluyendo pérdida del control motor, temblores, actividad decreciente, incontinencia urinaria, incoordinación, sensibilidad creciente a sonidos y convulsiones.
Efectos crónicos por sobre exposición:	En estudios con animales de laboratorio, la permetrina no causa toxicidad reproductiva, teratogenicidad, neurotoxicidad o carcinogenicidad. Ha sido demostrada ausencia de genotoxicidad en ensayos de mutagenicidad.

12. INFORMACION ECOLOGICA

	FICHAS DE SEGURIDAD SPLEND BAÑO SECO	FR-135-GC
		EDICION: 3 FECHA EMISION: 23/05/31 FECHA REVISION: 2025-05
		PAGINA: 4 de 6

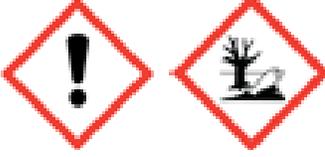
Degradación y movilidad:	La permetrina es rápidamente degradada en el suelo con una vida media de 10 a 25 días. Es rápidamente hidrolizable bajo condiciones básicas (pH = 9) pero no bajo condiciones ácidas y neutras. La permetrina tiene una alta afinidad hacia la materia orgánica y presenta un Kow: 1.260.000. El material se degrada fácilmente, tiene muy bajo potencial por bioconcentración y no es móvil en suelo.
Toxicidad en peces y aves:	La permetrina es considerada altamente tóxica para peces CL50 (48 hs) para trucha arco iris (<i>Salmo gairdneri</i>): 5.4 µg/l CL50 (48 hs) para pez azul (<i>Lepomis macrochirus</i>) : 1.8 µg/l Se debe tener cuidado para evitar la contaminación del medio ambiente acuático. La permetrina es ligeramente tóxica para las aves DL50 para pato silvestre (<i>Anas platyrhynchos</i>) : > 11.000 mg/kg DL50 para codorniz (<i>Colinus virginianus</i>) : > 13.500 mg/kg

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN
No contaminar lagos, vías fluviales o fosos, con productos químicos o con recipientes usados. Vaciar completamente los recipientes y deben eliminarse de manera segura de acuerdo con la legislación vigente.

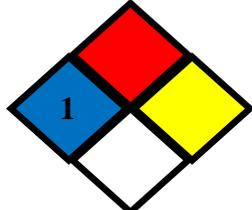
14. INFORMACION PARA EL TRANSPORTE	
Transportar solamente el producto en su envase herméticamente cerrado y debidamente etiquetado, lejos de la luz, de agentes oxidantes y ácidos y de la humedad. No transportar con alimentos u otros productos destinados al consumo humano o animal.	
UN	UN 3349
Terrestre	ADR: UN 3349 Plaguicida, Piretroideo, Sólido, Tóxico (SPLEND BAÑO SECO) Grupo de empaque III
Aéreo	IATA: UN 3349 Plaguicida, Piretroideo, Sólido, Tóxico (SPLEND BAÑO SECO) Grupo de empaque III
Marítimo	IMDG: UN 3349 Plaguicida, Piretroideo, Sólido, Tóxico (SPLEND BAÑO SECO) Grupo de empaque III

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA		
Etiquetaje conforme a las normas de la ECHA (European Chemical Agency)		
FRASE R	FRASE S	PIGTOGRAMA SGA
R22 Nocivo por ingestión R20 Nocivo por inhalación R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos	S2 Consérvese fuera del alcance de los niños	ADVERTENCIA Código GHS07 GHS09
	S13 Conservar separado de alimentos y bebidas	

	FICHAS DE SEGURIDAD SPLEND BAÑO SECO	FR-135-GC
		EDICION: 3 FECHA EMISION: 23/05/31 FECHA REVISION: 2025-05
		PAGINA: 5 de 6

	S62 En caso de ingestión no provocar el vómito	
	S45 En caso de accidente o malestar acuda de inmediato al médico (muestre la etiqueta)	
		sustancia es muy tóxica para la vida acuática (H400), es muy tóxica para la vida acuática con efectos de larga duración (H410), es nocivo si se ingiere (H302), es nocivo si se inhala (H332) y puede causar una reacción alérgica en la piel (H317).

CONSEJO DE PRUDENCIA			
PREVENCIÓN	INTERVENCIÓN	ALMACENAMIENTO	ELIMINACIÓN
P261 Evitar respirar polvos/ humos / gases / nieblas/ vapores / aerosoles. P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. P280 Usar guantes de protección. P273 No dispersar en el medio ambiente	P301 + P312 En caso de ingestión Llamar a un centro de toxicología si la persona se encuentra mal. P302 + P352 En caso de contacto con la piel lavar con abundante agua. P304 + P340 En caso de inhalación transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. P330 Enjuagar la boca P391 Recoger los vertidos		P501 Eliminar el contenido / recipiente conforme a la reglamentación local / regional / nacional / internacional (especificar)

Rombo NFPA 704:	
-----------------	--

16. INFORMACION ADICIONAL Los datos e informaciones transcritos se facilitan de buena fe representando el conocimiento de la Empresa en la materia al día de su impresión, lo que no implica que resulten concluyentes sobre el tema y no pueden ser la base de

	<p>FICHAS DE SEGURIDAD</p> <p>SPLEND BAÑO SECO</p>	<p>FR-135-GC</p> <p>EDICION: 3 FECHA EMISION: 23/05/31 FECHA REVISION: 2025-05</p> <p>PAGINA: 6 de 6</p>
---	--	--

una relación legal. Aunque ciertos riesgos sean descriptos en este documento, no podemos garantizar que son los únicos riesgos que existen. La empresa no se responsabiliza por las consecuencias que puedan surgir del uso de las informaciones y datos transcritos, así como de situaciones que no están contempladas en la presente, o que se generen por la actividad de los usuarios o de terceros, por interacción con otros productos ajenos o no, al transporte o al uso, o por otro tipo de circunstancias cualesquiera. La utilización de esta información no exime de responsabilidad a quienes transporten, manipulen o utilicen los productos. La determinación final de la conveniencia de todo material o producto es responsabilidad exclusiva del usuario. Se sugiere que cualquier uso especial sea brindado y dirigido por profesional calificado.